

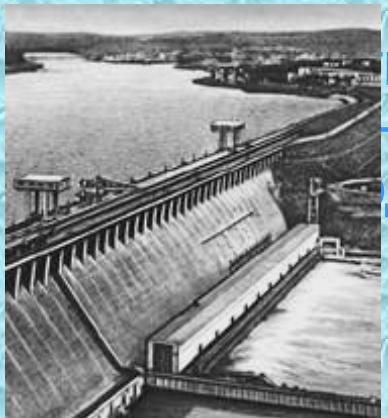
Гидродинамическ ие аварии

Цели урока:

- 1. Актуализировать знания о гидродинамических авариях и гидротехнических сооружениях;**
- 2. Проконтролировать знания о правилах поведения населения ;**
- 3. Воспитание милосердия, взаимопомощи и бескорыстия**

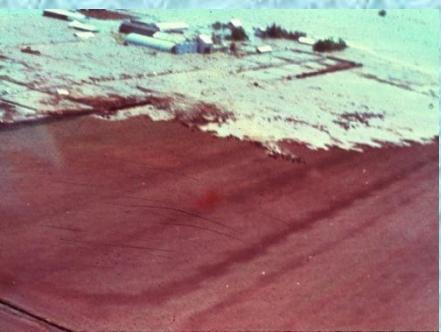


ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ АВАРИЯ –
это чрезвычайное событие, связанное
с выходом из строя (разрушением)
гидротехнического сооружения или его
части, и неуправляемым
перемещением больших масс воды,
несущих разрушения и затопления
обширных территорий. К основным
потенциально опасным
гидротехническим сооружениям
носятся плотины, дозaborные и
досборные сооружения (шлюзы).



Основные мероприятия по защите населения:

- оповещение населения об угрозе катастрофического затопления;
- самостоятельный выход населения из зоны возможного катастрофического затопления до подхода волны прорыва;
- организованная эвакуация населения в безопасные районы до подхода волны прорыва;
- укрытие населения на незатопленных частях зданий и сооружений, а также на возвышенных участках местности;
- проведение аварийно-спасательных работ;
- оказание квалифицированной и специализированной помощи пострадавшим;
- проведение неотложных работ по обеспечению жизнедеятельности населения.





Прорыв плотины в
Китае

Прорыв плотины в
Висконсине

Прорыв плотины в
Литве

Прорыв плотины в
Дагестане

Следование за образованием гибелищ из верхней
устремляющегося через прорыв нижний бьеф.



Прорыв дамбы в Штате
Невада



Прорыв дамбы в Штате
Миссури

Прорыв дамбы

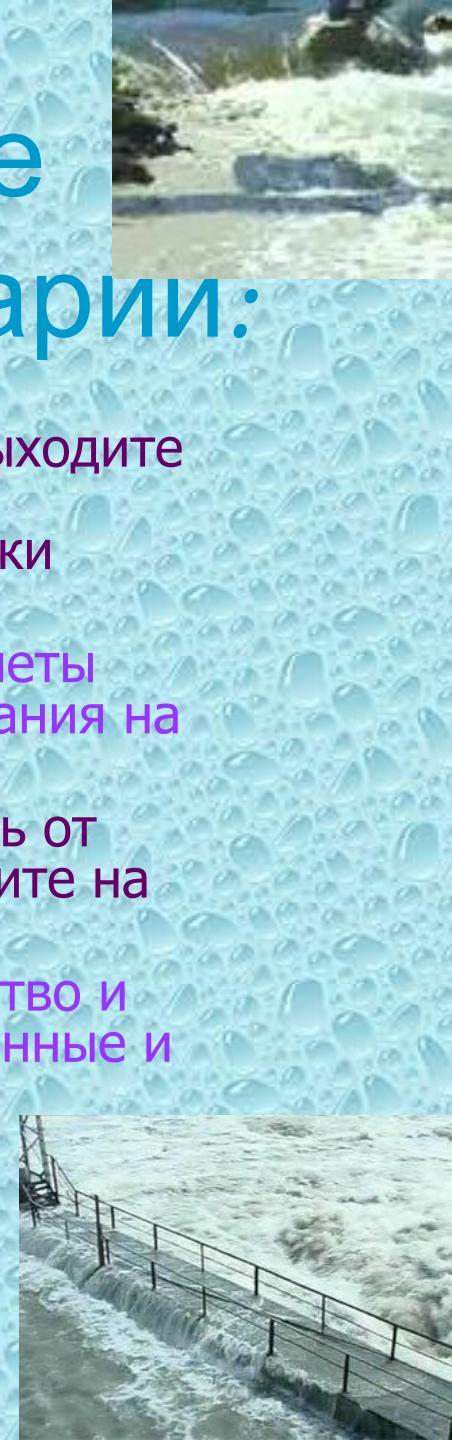


Прорыв дамбы в
Тирасполе



Действия при угрозе гидродинамической аварии:

- безотлагательно, в установленном порядке выходите (выезжайте) из опасной зоны в назначенный безопасный район или на повышенные участки местности.
- возьмите с собой документы, ценности, предметы первой необходимости и запас продуктов питания на 2-3 суток.
- часть имущества, которое требуется сохранить от затопления, но нельзя взять с собой, перенесите на чердак, верхние этажи здания, деревья и т.д.
- перед уходом из дома выключите электричество и газ, плотно закройте окна, двери, вентиляционные и другие отверстия.





Самоэвакуация населения на

не
с
по
вод
пл
П



AP / Eric Gay

дится в
учении
ации по
и катера,
риалов.
как при

Действия

- перед тем, как приступить к значительных работах, проветрите здание, используйте и проветриванием для газоснабжения.
- проверьте исправность электропроводки, труб газоснабжения, водопровода и канализации. Пользоваться ими разрешается только после окончания специалистов об изоляции.



ГДА:

тствии

газов. Не
го
сти системы



е, открыв все двери и стены, откачайтесь из химических продуктов,

